

# MEL ERP 105 - MEL ERP 105S

## Régulation Redox / pH

Codes produits

**ERP105**  
**ERP105S**

## AUTOMATISMES

### Caractéristiques

**Régulation par mesure du potentiel Redox + pH -- 2 pompes doseuses 5 l/h** chlore liquide et pH liquide.

**MEL ERP105** est la solution parfaite pour la régulation et le traitement régulier des bassins collectifs ou privés :

- Piscines de volume inférieur à 200 m3,
- Système compact, prêt-à-poser.
- Mesure Redox convenant au chlore liquide non stabilisé.
- Dosages proportionnels de 0 à 5 l/h maxi : plus on approche du point de consigne, plus les impulsions de la pompe ralentissent et inversement.
- **La version MEL ERP105S** sans pompe doseuse chlore, délivre une alimentation sur prise 230 V pour contrôler un électrolyseur ou une électrovanne sur un doseur de chlore ou de brome en pastilles.



MEL ERP 105



MEL ERP 105S

	<b>MEL ERP 105</b>
<b>Panneau mural</b>	Système assemblé, prêt à poser.
<b>Coffret doseur</b>	Afficheur LCD avec rétro-éclairage
<b>Programmation</b>	Touches, menu défilant Langue : français ou anglais
<b>Alimentation</b>	230 V AC +-10% - protection 6A.
<b>Filtre sur analyse</b>	Cartouche 60µ, PET lavable
<b>Porte-sondes</b>	Plastique PMMA, sondes pH et chlore
<b>Chlore, mesure</b>	Sonde HSRH1M - 0 à 999 mV
<b>pH, mesure</b>	Sonde HSPH1M - 0 à 14 pH
<b>Pompes doseuses</b>	0 à 5 l/h, têtes PVDF - tubing Ø 4x6
<b>Mode d'injection</b>	proportionnel

### Particularités

- Programmation du coffret de régulation est très **pratique et intuitive !**
- **Circulation aisée dans le menu parmi des réglages très complets** : calibration des sondes, points de consigne, dosage proportionnel, cadence de pompe doseuse, contrôle des limites basses et hautes de traitements.
- Matériel bien conçu et **facile à prendre en main !**

